インターネットテレビ電話システム

# Parumo パルモ iS-800

# 設置マニュアル


第１章　ご利用にあたって．．．．．．．．．．．．．．．．２
　１）　本体と付属品、添付品．．．．．．．．．．．．．２
　２）　各部の名称と機能．．．．．．．．．．．．．．．２
　３）　各部の取り付け．．．．．．．．．．．．．．．．３
　４）　推奨の設置場所．．．．．．．．．．．．．．．．４
　５）　各表示の説明．．．．．．．．．．．．．．．．．５
第２章　本体の設定．．．．．．．．．．．．．．．．．．７
　１）　電源ON．．．．．．．．．．．．．．．．．．．．７
　２）　基本設定．．．．．．．．．．．．．．．．．．．７
　３）　システム設定．．．．．．．．．．．．．．．．．９
　４）　緊急通知設定（アラーム）．．．．．．．．．．９
第３章　ネットワークの設定．．．．．．．．．．．．１０
　１）　有線ＬＡＮの場合．．．．．．．．．．．．．１０
　２）　無線ＬＡＮの場合．．．．．．．．．．．．．１１
　３）　無線ＬＡＮのSSID、キーコードの調べ方．．１３
第４章　アプリソフトの設定．．．．．．．．．．．．１４
　１）　アンドロイド端末．．．．．．．．．．．．．１４
　２）　アップル端末（iPhone、iPad）．．．．．．１７

# 第１章　ご利用にあたって

## １）本体と付属品、添付品

本製品をご使用になる前に、同梱されている付属品をご確認ください。パッケージ内容に欠品があるときは、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。

| | | |
|---|---|---|
| １．本体<br> | ２．ＡＣアダプタ<br> | ３．Ｗｉ－Ｆｉアンテナ<br> |
| ４．取扱説明書（本書）<br> | ５．アプリマニュアル<br>(Andoroid & iOS)<br> | ６．簡単操作ガイドパーツ<br> |

## ２）各部の名称と機能

◆前面

照度センサー
赤外線ＬＥＤ
カメラレンズ
液晶モニター
ランプ
キーボード
マイク
操作ガイドパーツ
スピーカー

◆背面

アンテナ
アンテナ端子
無線ＬＡＮルーターに接続する場合、添付のアンテナを取り付けます。
電源プラグ差込口
（ＤＣ－ＩＮ）
ＭｉｃｒｏＳＤカードスロット
ＵＳＢ端子 タイプＡ［メス］
（未使用、将来オプション）
LANコネクター
有線ＬＡＮルーターに接続する場合、ＬＡＮケーブルを取り付けます。

# 3）各部の取り付け

1．簡単操作ガイドパーツを取り付けてください。
ご高齢者の方により使いやすくなります。
不要な場合、着けなくても機能は変わりません。

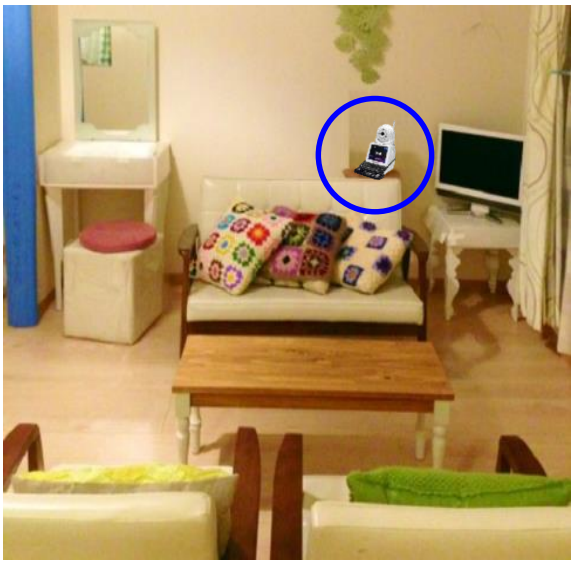
2．ＷｉＦｉアンテナを取り付けます。
（無線LANの場合）

3．ＬＡＮケーブルを付けます。
（有線ＬＡＮの場合）

4．ＡＣアダプタを取り付けます。
以下は別途ご用意ください。
- ＷｉＦｉルータ（無線ＬＡＮをお使いの場合）
- ＬＡＮケーブル（有線ＬＡＮをお使いの場合）
- インターネット接続環境

# 4）推奨の設置場所

1．電源コードが足に引っかかって抜けたりすることのないよう、人の通り道でないところ。（壁に近いなど、お部屋の中央を避ける）
2．狭いところや傾いた場所などを避け、パルモが倒れる心配の無いところ。（机の上やチェストの上などで、ふちに近いところを避ける）
3．ご利用される方が認知の可能性がある場合は、手の届かない箪笥の上など比較的高いところ。（比較的背の高いチェストの上など）
4．パルモのカメラ稼動範囲でお部屋全体が見渡せるところ。（お部屋の四隅に近いところ）

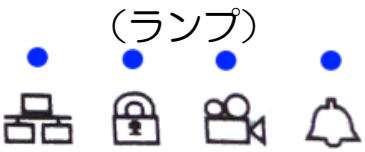


# 5）各表示の説明

## ◆アイコン表示

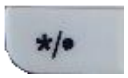
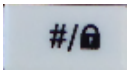
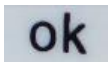
| | |
|---|---|
| | ・有線LANアイコン<br>有線LANに接続されています。 |
| | ・無線LANアイコン<br>無線LANに接続されています。 |
| | ・録画用ＳＤアイコン（オプション）<br>録画用ＳＤカードが正常認識されています。 |
| | ・未接続アイコン<br>インターネット未接続です。接続処理中も表示。 |
| | ・着信アイコン<br>不在着信がありました。 |

## ◆ランプ点灯




| | |
|---|---|
| | ・ネットワークランプ<br>パルモリンクス通信中に点滅します。 |
| | ・未使用 |
| | ・録画ランプ　　録画中に点滅します。 |
| | ・緊急アラームの発信時に点灯します |

## ◆キーボード

| | | |
|---|---|---|
| | • 数字キー | ユーザー入力項目にて数字入力に使用します。 |
|  | • 音量キー 小 | 音量を小さくします。<br>文字入力途中で直前の一文字を消去します。 |
|  | • 音量キー 大<br>• 入力キー変更 | 音量を大きくします。<br>文字入力時にキーボードを変更します。 |
|  | • 確定キー | 選択したメニューの確定や選択<br>項目の確定をします。 |
| <br> | • 方向キー上下<br>• 選択<br>• カメラ首振り | メインメニューやサブメニューでカーソルを上下に移動します。<br>メニューで選択項目を変更をします。<br>カメラを上下に動かします。 |
| <br> | • 方向キー左右<br>• カメラ首振り | メインメニューやサブメニューでカーソルを左右に移動します。<br>カメラを左右に動かします。 |
| | • 通話開始キー | テレビ電話うける：テレビ電話着信時に押し通話を<br>開始します。テレビ電話をかける：番号入力の後や<br>連絡先の選択後に押すと発信します。 |
| | • 連絡先表示<br>• 通話終了キー<br>• 戻る<br>• 緊急通知 | 待機状態で連絡先を表示します。<br>テレビ電話で通話を終了します。<br>メニューなどで一つ前に戻ります。<br>待機状態で2秒長押しすると緊急通知アラームを送信します。 |

# 第２章　本体の設定

## １）電源ON

１．添付のＡＣアダプターを本製品背面の電源プラグ差し込み口と電源コンセントに取り付けると電源が入ります（初期チェックが行われます）

２．起動途中画面（もう少しお待ちください）

３．待機モードが表示されます。右上のアイコンはネットワークに未接続を意味します
（画面は省エネのため時間が経過すると消えます）

## ２）基本設定

日付時刻や言語などの基本的な設定を行います。

待機モード

３．キーボードのｏｋボタンを押します。
メインメニューが表示されます。

メインメニュー

4．メインメニューが表示されるので基本設定を選択します。

5．時間設定で日付時刻を設定します。

6．言語設定で日本語を確認します。

7．映像方式でＮＴＳＣを確認します。

8．パスワードで任意のパスワードを設定します。（数字のみ　０～９）
８桁以上を推奨します。

9．呼出音（ベル音）の音量設定を行います。
０：音消し（ミュート）
１～９：小～大

ヒント

画面切り替えのしかた

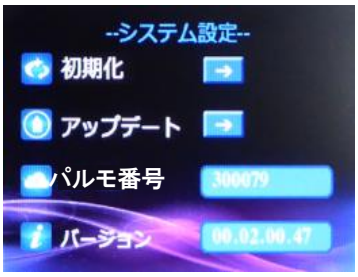
▼ ▲ キーで画面の切り替えが行えます。

最後の選択項目 パスワード ▼ キー押下 ： 次画面に進みます。

先頭の選択項目 呼出音（ベル） ▲ キー押下 ： 前画面に戻ります。

## 3）システム設定

メインメニュー




1．メインメニューでシステムを選択します。

2．初期化
　製品の初期化を行い、工場出荷状態に戻します。
※初期化をすると全ての設定や連絡先が消去されます。通常は行わないでください。インターネットにも接続できなくなるので、あらかじめ設定内容をメモするなどしてください。
3．アップデートはシステムのソフトウェア更新を行います。
4．本製品のパルモ番号を表示します。
5．バージョンＮｏ．を表示します。

## 4）緊急通知設定（アラーム）

パルモには緊急アラームを送信する機能があります。
急な病気やけがなど、もしもの時に連絡する緊急連絡先の登録を行います。

メインメニュー

1．メインメニューでアラームを選択します。

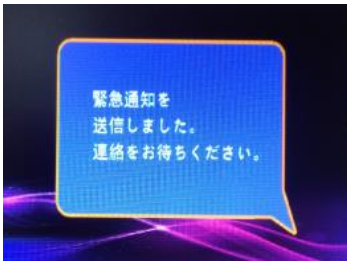
2．Ｅーｍａｉｌ（現在未使用です）

3．パルモ番号
緊急通知を送信するスマートフォンやタブレットなどのパルモ番号を登録します。
これにより、登録完了です。

◆緊急通知の送信

緊急通知はアイドル状態で キーを２秒長押しすると送信されます。

◆緊急通知後の表示




緊急通知送信後は左記のメッセージを表示しますので連絡をお待ちください。アラームランプが同時に点灯します。メッセージは他の操作をするかテレビ電話などの着信があると消去されます。

# 第３章　ネットワークの設定

本製品をご使用中のネットワークに接続します。お使いのルーターがインターネットに接続できる状態になっている必要があります。あらかじめインターネット回線の契約、およびインターネット接続の設定を行ってください。
ルーターはＤＨＣＰ機能が有効になっていることを確認ください。ルーターとは有線ＬＡＮまたは無線ＬＡＮのいずれかの方法で接続します。ご利用の環境に合わせてご使用ください。

## １）有線LANの場合

１．有線の場合：
ＬＡＮケーブルを本製品のLANポートとルーターのＬＡＮポートに接続します。

メインメニュー

２．メインメニューでＮＥＴを選択します。

３．ＮＥＴでＬＡＮの種類を選択します。
ローカル　有線ＬＡＮ

４．ＩＰ
有線ＬＡＮの場合はルーターとの接続が完了していると自動的にＩＰアドレスが割り当てられます。ＩＰアドレスが自動表示されることを確認します。

## 2）無線LANの場合

メインメニュー

1．無線の場合：
事前に無線ＬＡＮルーターのＳＳＩＤと暗号KEY（パスワード）を控えておいてください。

2．メインメニューでＮＥＴを選択します。

3．ＮＥＴでＬＡＮの種類を選択します。
ローカル　有線ＬＡＮ
ＷｉＦｉ　無線ＬＡＮ
→　ＷｉＦｉ設定画面を表示

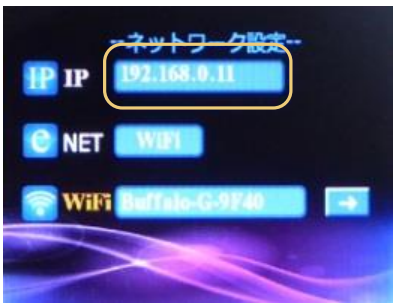
4．ＩＰ
有線ＬＡＮの場合はルーターとの接続が完了していると自動的にＩＰアドレスが割り当てられます。ＩＰアドレスが自動表示されることを確認します。

無線ＬＡＮの場合は無線ルーターとの接続完了後、自動的にIPアドレスが割り当てられます。

5．ＷｉＦｉ設定
→ ボタンを押す
無線LANルータが表示されます
（SSID あるいは、ルータ名が表示されます）
パルモと接続する無線ＬＡＮルーターを選択しします。

6. パスワード
無線ＬＡＮルーターの暗号ＫＥＹ（パスワード）を入力します。
注：文字入力のしかた（Ｐ１２）を参照のこと

7. 接続されるSSID（あるいはルータ名）のレ点で接続済みを確認します。




8. ＩＰ
ＩＰアドレスが表示されることを確認します。

以上で、ＷｉＦｉネットワークの
設定が完了しました。

## ヒント

文字入力のしかた

#/ キーでキーボードが切り替わります

キーでキーボード表示が終わります

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ア | イ | ウ | エ | オ | カ | キ | ク | ケ | コ |
| サ | シ | ス | セ | ソ | タ | チ | ツ | テ | ト |
| ナ | ニ | ヌ | ネ | ノ | ハ | ヒ | フ | ヘ | ホ |
| マ | ミ | ム | メ | モ | ヤ | ユ | ヨ | ー | ␣ |
| ラ | リ | ル | レ | ロ | ワ | ヲ | ン | Enter | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a | b | c | d | e | f | g | h | i | |
| j | k | l | m | n | o | p | q | r | |
| s | t | u | v | w | x | y | z | @ | |
| _ | - | ␣ | . | / | # | * | Enter | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ガ | ギ | グ | ゲ | ゴ | ァ | ィ | ゥ | ェ | ォ |
| ザ | ジ | ズ | ゼ | ゾ | ャ | ュ | ョ | | |
| ダ | ヂ | ヅ | デ | ド | ヵ | ヶ | ッ | ワ | |
| バ | ビ | ブ | ベ | ボ | | | | ー | ␣ |
| パ | ピ | プ | ペ | ポ | | | | Enter | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | B | C | D | E | F | G | H | I | |
| J | K | L | M | N | O | P | Q | R | |
| S | T | U | V | W | X | Y | Z | @ | |
| _ | - | ␣ | . | / | # | * | Enter | | |

## 3）無線LANのSSID、キーコードの調べ方

無線LANの設定の際、事前に無線LAN親機（Wi-Fiルータ）のＳＳＩＤと暗号化KEY（パスワード）を入力する必要があります。これについて、以下に解説します。

1．SSIDと暗号化キーの用語説明

無線LAN（WiFi）環境を使用するとき、その無線LAN親機を識別する名前と通信を傍受されないようにする暗号化が必要です。
この無線LAN親機（Wi-Fiルータ）を識別する名前を、アクセスポイント識別名と呼び、一般的にSSIDと呼称したり、記載されています。一方、暗号化にはキーコードが必要で、これを通常“暗号化キー”と呼称したり、記載されています。
ただし、この暗号化キーはメーカにより、呼称や記載が異なっているのでわかりにくくなっています。
パルモを無線LAN（WiFi）環境で使用する場合、このアクセスポイント識別名（SSID)と暗号化キーが必要なので、以下にその確認方法を解説します。

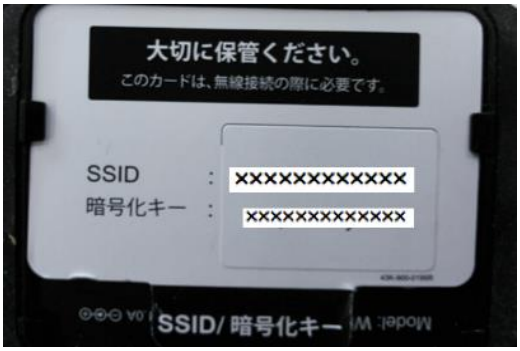
2・アクセスポイント識別名（SSID)と暗号化キーの調べ方

通常、SSIDと暗号化キーは以下のように2行続けて記載されている場合が多いです。暗号化キーは通常　13文字です。

SSID　：　×××××××××××××
Key　　：　×××××××××××××××

これは、通常　本体の側面、底面に貼られた、ラベルに印字されていることが多いです。以下はその記載事例です。

無線LAN親機の側面ラベル




無線LAN親機の底面のカードタイプ（はずせるカード、紛失しても、元のラベルに記載されている）

SSIDと暗号化キーの記載事例

3．暗号化キーの呼称、記載の仕方

紛らわしいですが、暗号化キーはいろいろな呼称、ラベルへの記載がされています。　下記のように記載されている場合、これが暗号化キーとして解釈し、パルモの設定に使用してください。

Key　　Key Code　暗号化キー　　セキュリティーキー　　PSK-AES
キーコード　暗号化パスワード

4・以上のことでSSID および　暗号化キーを調べることができない場合、無線LAN親機のメーカに問合せください。

# 第４章　アプリソフト設定

## １）アンドロイド端末

### アプリをダウンロードする

パルモとの通信を行うために、スマートフォン、タブレット用のアプリのインストールが必要です。アンドロイド搭載のスマートフォン、タブレットをお使いの方は、以下のサイトよりダウンロードしてご使用ください。

Google Play　https://play.google.com/

アプリ名：Parumo1 で検索

※インストールに関しご不明な点がございましたらｉＳＥＥＤホームページのお客様サポートページの設置サポートマニュアルをご覧ください。
http://i-seed.co.jp

スマートフォン、タブレット用アプリのダウンロードは、ｉＳＥＥＤホームページのお客様サポートページからも行えます。

１．お客様サポートをタップ

２．ダウンロードをタップ

※スマートフォン、タブレット用アプリは本体デバイス内のダウンロードフォルダに入ります。

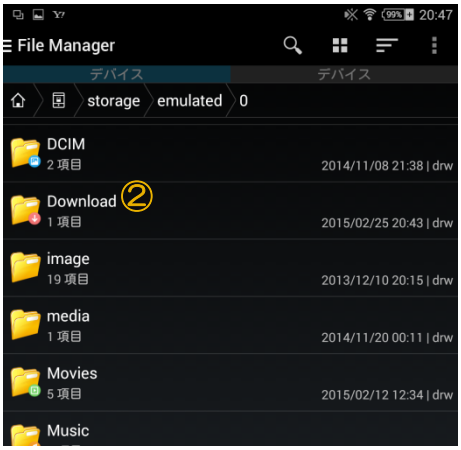
## アプリをインストールする

インストールはファイルマネージャ（File Manager）を使用します。
お使いの端末にインストールされていない場合は、Google Play からダウンロードしてください。
※ファイルマネージャは、Google Playの無料アプリです。

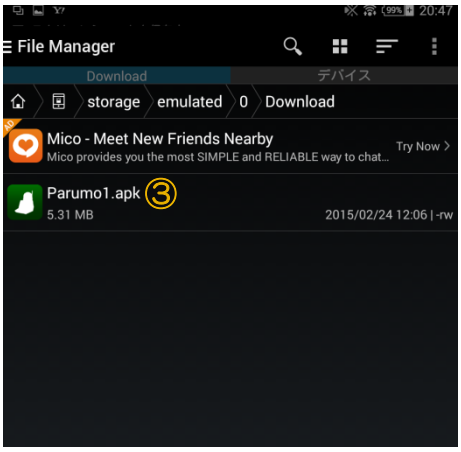
インストール前にセキュリティ設定を変更してください。
　設定＞セキュリティ＞提供元不明のアプリ　にチェックを入れます。

① ファイルマネージャーを起動し、デバイスをタップします。

ファイルマネージャー




② Ｄｏｗｎｌｏａｄフォルダをタップします。




③ Ｐａｒｕｍｏ１をタップするとインストールが始まります。
画面の表示に沿って進めてください。

**ヒント**

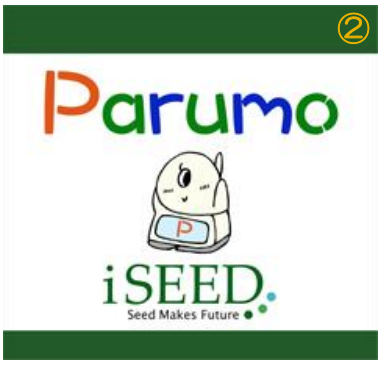
バージョンアップなど、インストールをやり直すときは

ダウンロードフォルダのアプリＰａｒｕｍｏ１．ａｐｋを削除して、再度ダウンロードから行ってください。

## パルモ番号を取得する（ユーザー登録）

パルモとスマートフォンやタブレットとの間でテレビ電話を使用するにはパルモ番号が必要です。　以下手順でパルモ番号を取得してご使用ください。

① インストールが終わるとアプリ一覧にＰａｒｕｍｏ１アイコンが追加されますので、
タップして起動します。
※ホーム画面に移動すると便利です。




② パルモ通信アプリ起動中です。
しばらくお待ちください。

③ ログイン画面が表示しますので「新規ユーザー登録」をタップします。

※既にアカウント登録済みの場合は、メールアドレスとパスワードを入力し、「ログイン」をタップしてください。

④ メールアドレスを入力してください。

⑤ ログインパスワードを入力してください。

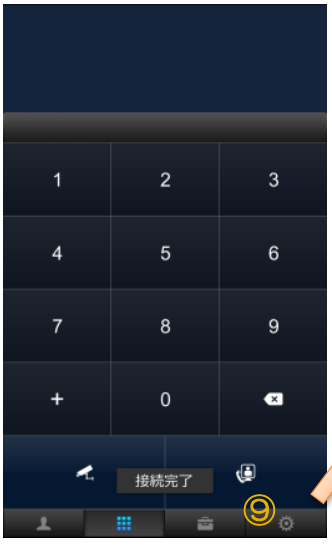
※なるべく多くの文字数で設定し第三者に推測されにくいパスワードとしてください。

⑥ パスワードを再入力してください。

⑦ 「登録」をタップします。

⑧ ユーザー登録中です。
しばらくお待ちください。

⑨ システム設定 ⚙ をタップしてアカウントの確認をします。　（アカウント ＝ パルモ番号です）
※この番号が、パルモ番号です。　パルモの連絡先に登録してご使用ください。



# 2）アップル端末（iPhone、iPad）

## アプリをダウンロードする

パルモとの通信を行うために、iPhone、iPad用のアプリのインストールが必要です。
以下のサイトよりダウンロードしてご使用ください。

Apple Store https://store.apple.com/jp

アプリ名： 2CU で検索

※インストールに関しご不明な点がございましたらｉＳＥＥＤホームページの
お客様サポートページの設置サポートマニュアルをご覧ください。
http://i-seed.co.jp

iPhone、iPad用のアプリのダウンロードは、ｉＳＥＥＤホームページのお客様サポートページからも行えます。

1．お客様サポートをタップ

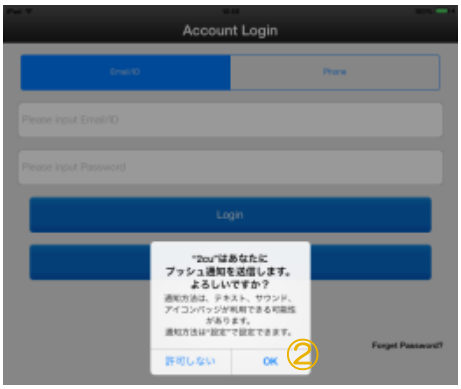
2．ダウンロードをタップ

※ ダウンロードをタップするとApple Storeが開きますので、“２ＣＵ”で検索してダウンロードしてください。

## パルモ番号を取得する（ユーザー登録）

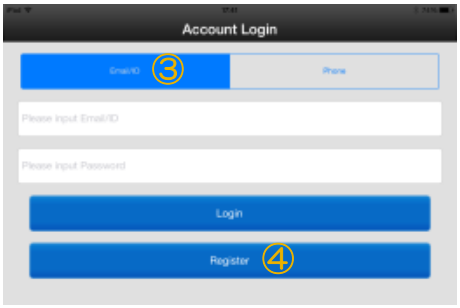
パルモとｉＰｈｏｎｅやｉＰａｄとの間でテレビ電話を使用するにはパルモ番号が必要です。　以下手順でパルモ番号を取得してご使用ください。

① インストールが終わるとホーム画面に２ＣＵアイコンが追加されますので、タップして起動します。




② 「プッシュ通知」を許可します。
　OKをタップ

③ ログイン画面が表示しますので「Email/ID」をタップします。
※既にアカウント登録済みの場合は、⑫から行います。



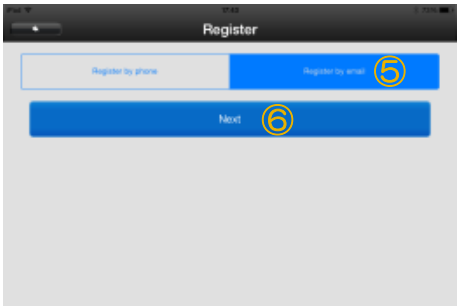

④ 「Register」をタップします。

⑤ 「Register by Email」をタップします。

⑥ 「Next」をタップします。

⑦ メールアドレスを入力してください。

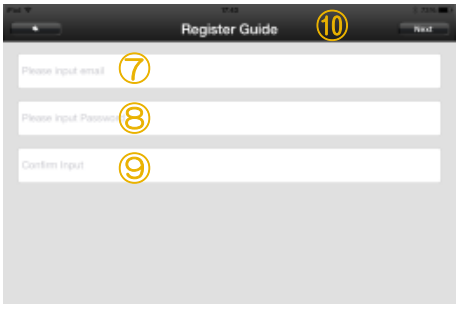
⑧ ログインパスワードを入力してください。
※なるべく多くの文字数で設定し第三者に推測されにくいパスワードとしてください。




⑨ パスワードを再入力してください。

⑩ 「Ｎｅｘｔ」をタップします。

⑪ アカウントが作成されました。
「Ｏｋ」をタップします。

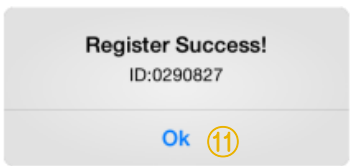



⑫ ログイン画面が表示しますので「Ｅｍａｉｌ／ＩＤ」をタップします。

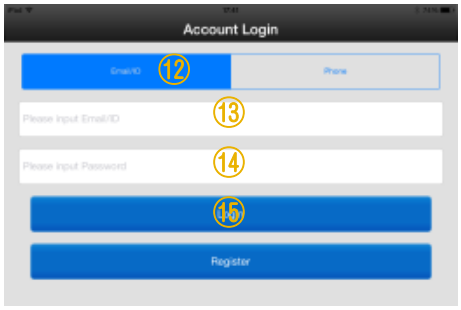
⑬ メールアドレスを入力します。

⑭ パスワードを入力します。

⑮ 「Ｌｏｇｉｎ」をタップしてください。




⑯ システム設定 をタップしてアカウントの確認をします。　（Ａｃｃｏｕｎｔ ＝ パルモ番号です）
※この番号が、パルモ番号です。　パルモの連絡先に登録してご使用ください。

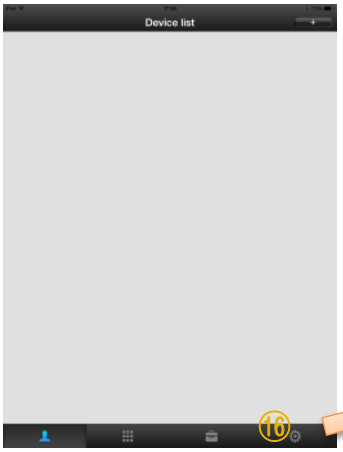



⑫　ログイン画面が表示しますので「Ｅｍａｉｌ／ＩＤ」をタップします。

⑬　メールアドレスを入力します。

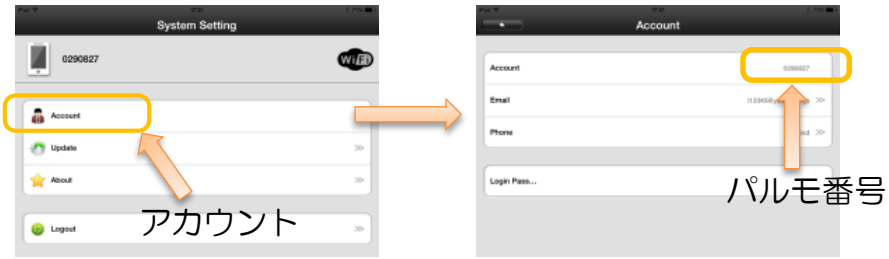
⑭　パスワードを入力します。

⑮　「Ｌｏｇｉｎ」をタップしてください。




⑯　システム設定 ⚙ をタップしてアカウントの確認をします。　（Ａｃｃｏｕｎｔ ＝ パルモ番号です）

※この番号が、パルモ番号です。　パルモの連絡先に登録してご使用ください。




※ Ｐｈｏｎｅの記載のある項目は未使用です。（将来機能）
選択しないようにしてください。

Parumo Links

パルモ

Parumo

iS-800

iSEED

Seed Makes Future